

PhD Theses

Carsten Luckmann (11/07)

Finite Temperature Dynamics of One-Dimensional Quantum Magnets

Temo Vekua (07/03)

Effective field theories for generalized spin ladders

Martin Müller (07/02)

Clusterentwicklungen für dimerisierte Spinsysteme

Claudiu-Mircea Nedelcu (01/00)

Über das Phasendiagramm verallgemeinerter Spinleitern

Sven Brehmer (12/98)

Niederenergetische Anregungen in eindimensionalen Quanten-Antiferromagneten

Ulrich Neugebauer (12/97)

Dynamik und räumliche Korrelationen in verallgemeinerten Spinleitern

Jörg Behre (12/92)

Quanten-Monte-Carlo Simulation zum antiferromagnetischen Heisenbergmodell

Norbert Elstner (07/91)

Feldtheoretische Beschreibung des Heisenberg-Antiferromagneten in niederen Dimensionen

Gerald H. Ristow (1/91)

Räumliche Korrelationen und Chaos in 1D magnetischen Spinsystemen

Holger Frahm (04/87)

Chaos in einem getriebenen quantenmechanischen Spin-System

Christoph Etrich (07/86)

Solitäre Anregungen in einer diskreten ferromagnetischen Spinkette

Norbert Flüggen (07/84)

Nichtlineare Anregungen in eindimensionalen Magneten unter Berücksichtigung von Quantenkorrekturen

Erwin Patzak (11/79)

Dynamik der verunreinigten klassischen Heisenbergkette bei tiefen Temperaturen und kleinen Verunreinigungskonzentrationen

Eckhard Allroth (04/78)

Theorie der Dynamik eines realistischen eindimensionalen Magneten

Walter Selke (12/74)

Theorie der Dynamik gitteranisotroper Heisenbergmagnete am Phasenübergang

Klaus - Dietrich Kniffki (12/72)

Lichtstreuung an ^3He - ^4He - Mischungen im hydrodynamischen und kritischen Bereich

Hans - Hermann Kretzen (12/72)

Zur kritischen Lichtstreuung und Schallabsorption am λ - Übergang von ^4He